YOUNGMAN RICHARDSON & CO. LTD.

PARTS LIST/ パーツリスト

PLATE COMPACTOR
プレートコンパクター
MVC-50GB

403-07801

MIKASA SANGYO CO., LTD.
三 笠 産 業 株 式 会 社

PARTS REMARK INDEX

How to read the marks and remarks used in this parts book.

Section 1 : Explanation of Code Use In "MRK" Column

OO : Interchangeable between the new part and the old one.
XX : Not Interchangeable between new and old.
OX : New part is usable for the old machine but the old part is not usable for the new machine.
XO : The old part is usable for the new machine but the new part is not usable for the old machine.

Note : In case of the lack of interchangeability between the new part and old part,a new part may be used by replacing all other parts found in the assembly. In this case, refer to section 2 for instruction on identifying other parts involved in a new assembly.

AD : Newly established(added)
DC : Suspended(discontinued)
NC : Part number changed
QC : Quantity used has been changed
NS : Not supplied individually but supplied in an assembly or a group.
AS : Special part designed to allow interchangeability between new and old part.
CR : Correction

Section 2 : Items Found In "Remark" Column

Serial Numbers — Where indicated, this indicates a serisl number range (inclusive) where a particular part is used.
Model Number — Where indicated, this shows that the corresponding part is utilized only with this specific model number or model number variant.

or＊ : All parts with the same number following # or＊ belong to the same assembly. this part cannot be interchanged individually with any other assemblies to replace an old part (indicated by #), with a new part(indicated by＊), then all other parts of that assembly must be replaced with new ones.

Note : If more than one of the same reference number is listed, the last one listed indicates newest(or latest)part available.

Section 3: Example

REF NO.	PART NO.	PART NAME	Q'TY	MRK	REMARKS
457(1)	5122-09230	Hinge Metal, Upper/24g	1		-1070 #3 (5)
457(2)	5072-09420	Hinge Metal, Upper M16	1	OX(3)	U1071-(6)＊3(7)

(1) Old part
(2) New part
(3) New part usable with old machine, but old part not usable with new machine (reference section 1).
(4) Old part number is used through this machine serial number.
(5) Old part, used in an assembly with other parts marked with #3. To use this part on a new machine, all other parts in this assembly must be replaced with old ones.
(6) New part put into use starting with this serial number and is still current.
(7) New part used in an assembly with other parts marked＊3, to use this part as a replacement for an old part, all other＊3 marked parts must be changed at the same time.

Section 4: Items Found In "MK2" Column

(only for suspended products)

! OO ("OO" is shown in figure) : The part shown in lower line is supplied.
! SD : Not available due to termination of production.
! NS : Not supplied individually, but supplied in an assembly or a group.
! PD : Supplied as unit product.
SS : Not available after stock run out.

(The contents of this parts catalog are subject to change without notice.)

部品変更マークの見方

１．パーツリスト中で使用されている項目および記号の意味は下記の通りです。

ＭＲＫ欄の記号の意味

ＯＯ：新、旧部品は相互に互換性あり
ＸＸ：新、旧部品は相互に互換性無し
ＯＸ：新部品は、旧部品の代わりに使用できます。その逆は使用できません。
ＸＯ：旧部品は、新部品の代わりに使用できます。その逆は使用できません。
ＡＤ：新規追加使用となった部品
ＤＣ：使用を中止した部品
ＮＣ：部品コードナンバーの変更
ＱＣ：使用個数の変更
ＮＳ：単品での販売をしない部品
ＡＳ：部品変更に伴い新旧部品の互換性を持たせるための特殊部品
ＣＲ：誤記訂正（正規部品）

注記１：個々の新、旧部品で互換性が無い場合でも、複数の部品を同時に交換する事により、新部品を旧部品の代わりに使用できる場合が有ります。この場合、下記の REMARKS（備考）欄に記号＊Ｏ，＃Ｏが記入されています。

ＭＫ２欄の記号の意味

！ＯＯ（ＯＯ内は数字）：供給する補用部品の互換部品番号（ＭＫ２欄に！のある部品は供給出来ません）
！ＳＤ（ＳＤ）　　：生産終了等のため供給出来ない部品
！ＮＳ（ＮＳ）　　：単品での販売を行わない部品（アッシでの販売）
！ＰＤ（ＰＤ）　　：製品価格表に価格が表記されており、部品での販売をしない部品（製品で販売）
ＳＳ　　：生産終了等のため在庫の販売終了後は供給出来ない部品

ＲＥＭＡＲＫＳ（備考）欄の記号の意味

＊Ｏ，＃Ｏ　：互換性のある部品グループを示します。　例）＊１：新部品のグループ
＃１：＊１に対応する旧部品のグループ
－ＯＯＯＯ　：スペックＮｏ．または製造番号ＯＯＯＯ号機まで使用
ＯＯＯＯ－　：スペックＮｏ．または製造番号ＯＯＯＯ号機から使用
例）－１００１：１００１号機まで使用
１００２－：１００２号機から使用

注記２：互換性の無い設計変更を行った場合、参考としてＲＥＭＡＲＫＳ（備考）欄に適用号機またはスペックＮｏ．を明記して有りますので、部品発注時にご参照ください。

注記３：部品表作成の都合上、ＭＫ２欄が省略される場合、各記号が指定欄以外に記入される場合および記号が重複する場合があります。

２．使用例

Ref No.	PART No.	部品名称	Q'TY	MRK	REMARKS
1	1111-11111	リンク	1		
1	1111-22222	リンク	1	ＯＯ	
2	2222-22222	レバー	1		＃１　－１１５０
2	2222-33333	レバー	1	ＸＸ	＊１　１１５１－
3	3333-33333	コネクター	1	ＡＤ	＊１　１１５１－

（注意：同一 Ref No.で示す部品は新旧両部品がある事を示します。この場合、旧部品の下に新部品を記し、旧部品との互換性を新部品のＭＲＫ欄に示します。）

１　ＯＯ　【ＯＯ】部品番号 1111-11111 の旧リンクは、部品番号 1111-22222 の新リンクに変更されたもので、新旧部品の相互に互換性があります。

２　＃１　－１１５０
２　ＸＸ　＊１　１１５１－　【ＸＸ】部品番号 2222-22222 の旧レバーは、部品番号 2222-33333 の新レバーと交換出来ません。

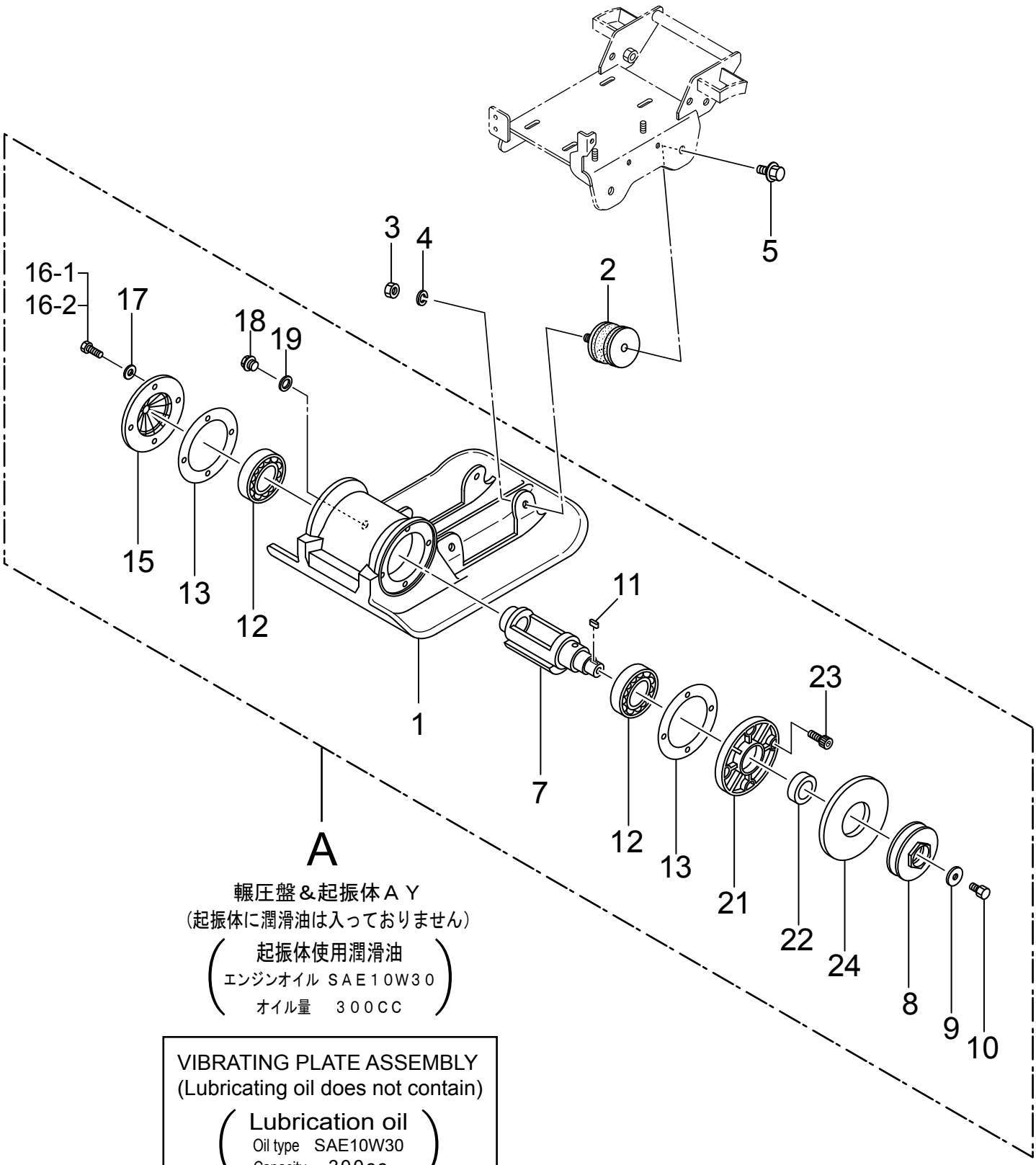
３　ＡＤ　＊１　１１５１－　【ＡＤ】部品番号 3333-33333 の新コネクターは新規追加になった部品です。

【＃１、＊１】旧部品のグループ（＃１のマークで示した部品）は、新部品のグループ（＊１のマークで示した部品）と全ての部品を交換することにより互換性があります。

【-1150、1151-】部品番号 2222-22222 の旧レバーは、製造番号 1150 号機まで使用されています。また、部品番号 2222-33333 の新レバーと部品番号 3333-33333 の新コネクターは製造番号 1151 号機から使用されています。

MVC-50GB 4RY0

VIBRATING PLATE & VIBRATOR ／ 輾圧盤&起振体



輾圧盤&起振体ＡＹ
（起振体に潤滑油は入っておりません）
（ 起振体使用潤滑油
エンジンオイル ＳＡＥ１０Ｗ３０
オイル量 ３００ＣＣ ）

VIBRATING PLATE ASSEMBLY
(Lubricating oil does not contain)
(Lubrication oil
Oil type SAE10W30
Capacity 300cc)

MVC-50GB

2010/1/12

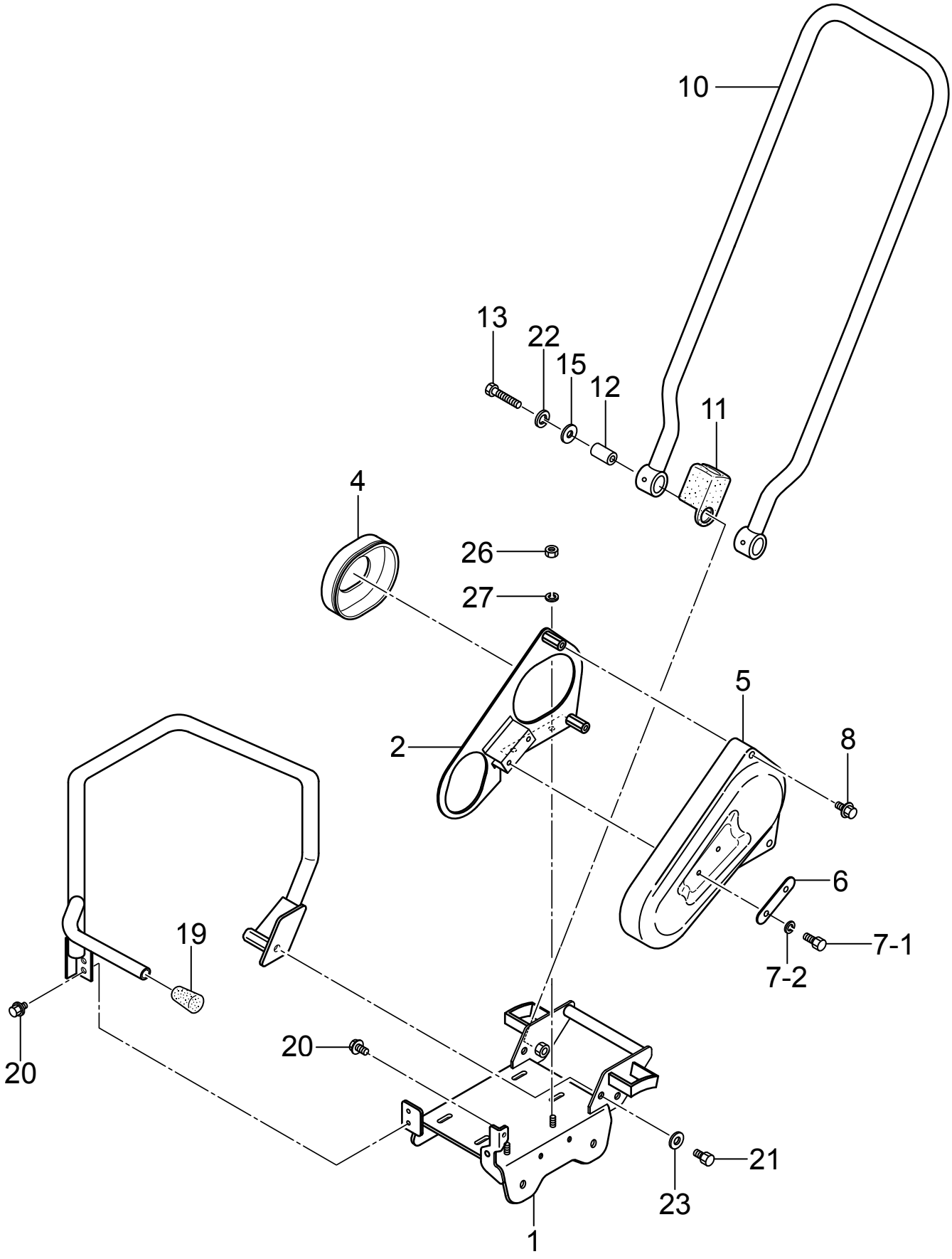
VIBRATING PLATE & VIBRATOR / 転圧盤＆起振体

** 4RY **

REF NO.	PART NO.	PART NAME	部 品 名 称	Q'TY	MRK	MK2	REMARKS
A	4179-10020	VIB.PLATE AY/50G	転圧盤＆起振体AY、カバーシール付／50G	1			
1	4171-16781	VIBRATING PLATE/MVC-50G	転圧盤 ／MVC－50G Mマーク付	1			
2	9390-10240	SHOCK ABSORBE D50X45H 57	防振ゴム φ50×45H 57°	4			
3	0203-10080	NUT M10	ナット M10	4			
4	0302-10250	SW M10	SW M10	4			
5	0024-11025	BOLT 10X25 H,SW,PW	ボルト 10x25 H, SW, PW付	4			
7	4172-16000	ECCENTRIC ROTATOR/MVC-50G	振子軸／MVC－50G	1			
8	4173-39920	PULLEY A1-82-S22	振子プーリー／MVC－40G	1			
9	9524-00130	WASHER 9304	ワッシャー 9304	1			
10	0022-10825	BOLT 8X25 H, SW	ボルト 8x25 H, SW付	1			
11	9514-05240	KEY 7X7X19 R	キー 7x7x19／片丸	1			
12	0404-06208	BEARING 6208C4	ベアリング 6208C4	2			
13	4174-54390	PACKING(VIB.)/MVC-40G	パッキン(起振体)／MVC－40G	2			
15	4173-39890	CASE COVER(R)/MVC-40G	ケース蓋(閉)／MVC－40G	1			
16 -1	0012-20820	BOLT 8X20 T	ボルト 8x20 T	4			
16 -2	0302-08200	SW M8	SW M8	4			
17	0311-08160	PW M8	PW M8	4			
18	9534-00270	PLUG 1/4X14 10L	プラグ 1／4x14 10L	1			
19	9534-05260	PACKING 1/4 (CU)	パッキン1／4 (Cu)	1			
21	4173-39900	CASE COVER(L)/MVC-40G	ケース蓋(ベルト、シール側)／MVC40G	1			
22	0604-03020	OIL SEAL TC-30458	オイルシールTC30458(UE)／MVC	1			
23	0015-20815	SOCKET HEAD BOLT 8X15 T	六角穴付ボルト 8x15 T	4			
24	4173-39910	COVER SEAL(VIB.)/MVC-40G	ベルトカバーシール(起振体／40G、50G	1			

MVC-50GB 4RU0

BASE & HANDLE / ベース＆ハンドル



MVC-50GB

2010/1/12

BASE & HANDLE / ベース＆ハンドル

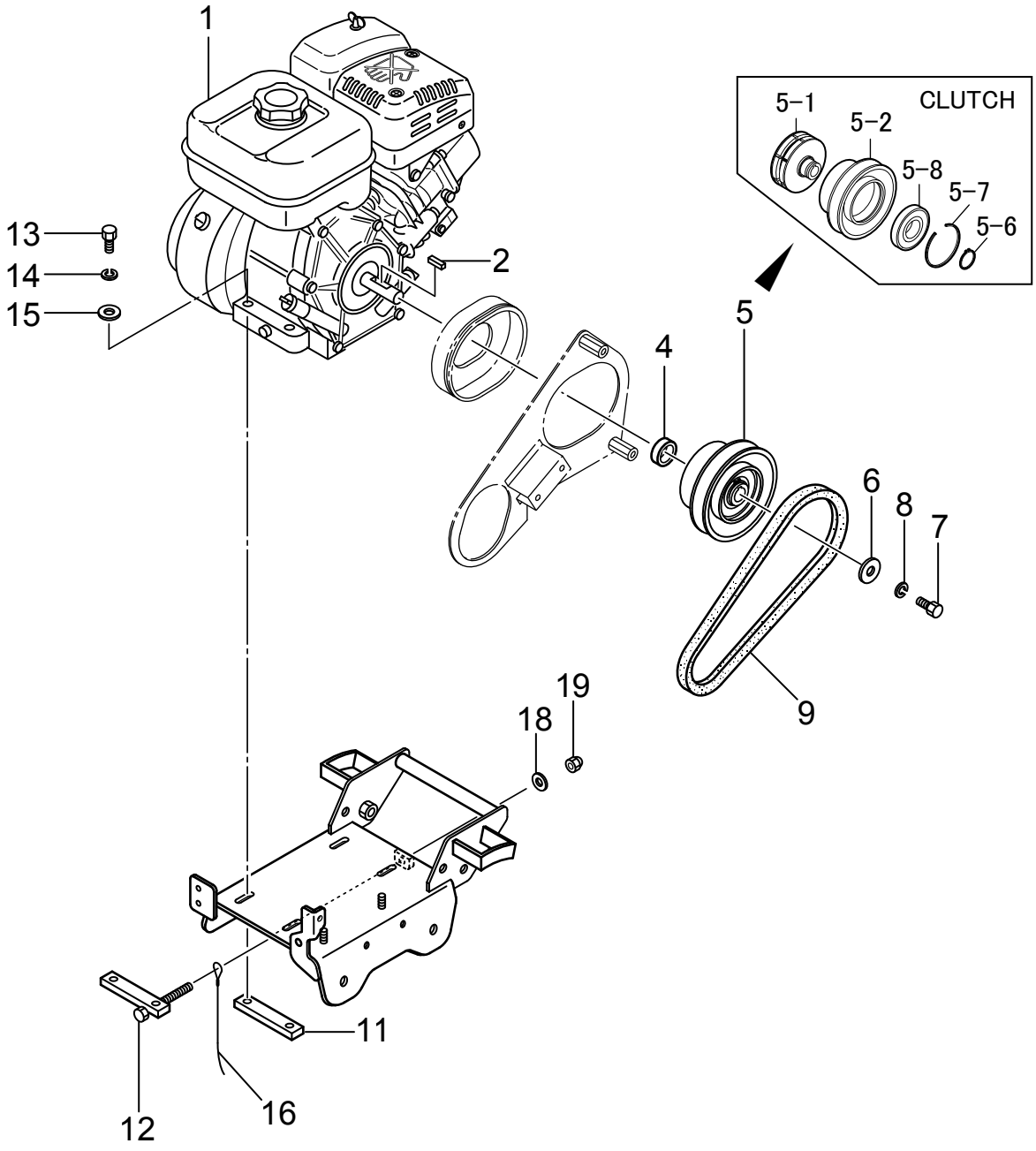
** 4RU **

REF NO.	PART NO.	PART NAME	部 品 名 称	Q'TY	MRK	MK2	REMARKS
1	4171-20090	BASE /MVC-50GB	ベース／MVC－50GB	1			
2	4171-20110	BELT COVER(IN)/MVC-50GB	ベルトカバー(IN)／MVC－50GB	1			
4	4173-39980	COVER SEAL(E/G)/MVC-40G	カバーシール(E／G)／MVC－40G	1			
5	4171-16290	BELT COVER(OUT)/MVC-40G	ベルトカバー／MVC－40G	1			
6	4174-54400	PLATE(BELT COVER)/MVC-40G	ベルトカバープレート／MVC－40G	1			
7 -1	0012-20820	BOLT 8X20 T	ボルト 8x20 T	2			
7 -2	0302-08200	SW M8	SW M8	2			
8	0024-10815	BOLT 8X15 H, SW,PW	ボルト 8x15 H, SW, PW付	2			
10	4171-16790	HANDLE /MVC-50G	ハンドル／MVC－50G	1		SX	
11	4174-54410	HANDLE STOPPER /MVC-40G	ハンドルストッパーゴム／MVC－40G	2			
12	4174-54420	COLLAR 10.5-20-37.5L	カラー(ハンドル)／MVC－40G	2			
13	0012-21052	BOLT 10X60 T	ボルト 10x60 T	2			
15	9524-01660	WASHER 103045	ワッシャー 103045	2			
18	4172-18180	HOOK(EX13)/MVC-50GA	フック／MVC－50GA(EX13)	1			
19	9534-06430	RUBBER CAP 16D(KP-622)	ゴムキャップ φ16(パイプ用KP－622	1			
20	0024-10820	BOLT 8X20 H, SW,PW	ボルト 8×20 SW, PW付	3			
21	0022-11035	BOLT 10X35 H,SW	ボルト 10x35 H, SW付	1			
22	0302-10250	SW M10	SW M10	2			
26	0203-08060	NUT M8	ナット M8	2			
27	0302-08200	SW M8	SW M8	2			

MVC-50GB
ENGINE / エンジン

4RW0

EX13D



MVC-50GB

2010/1/12

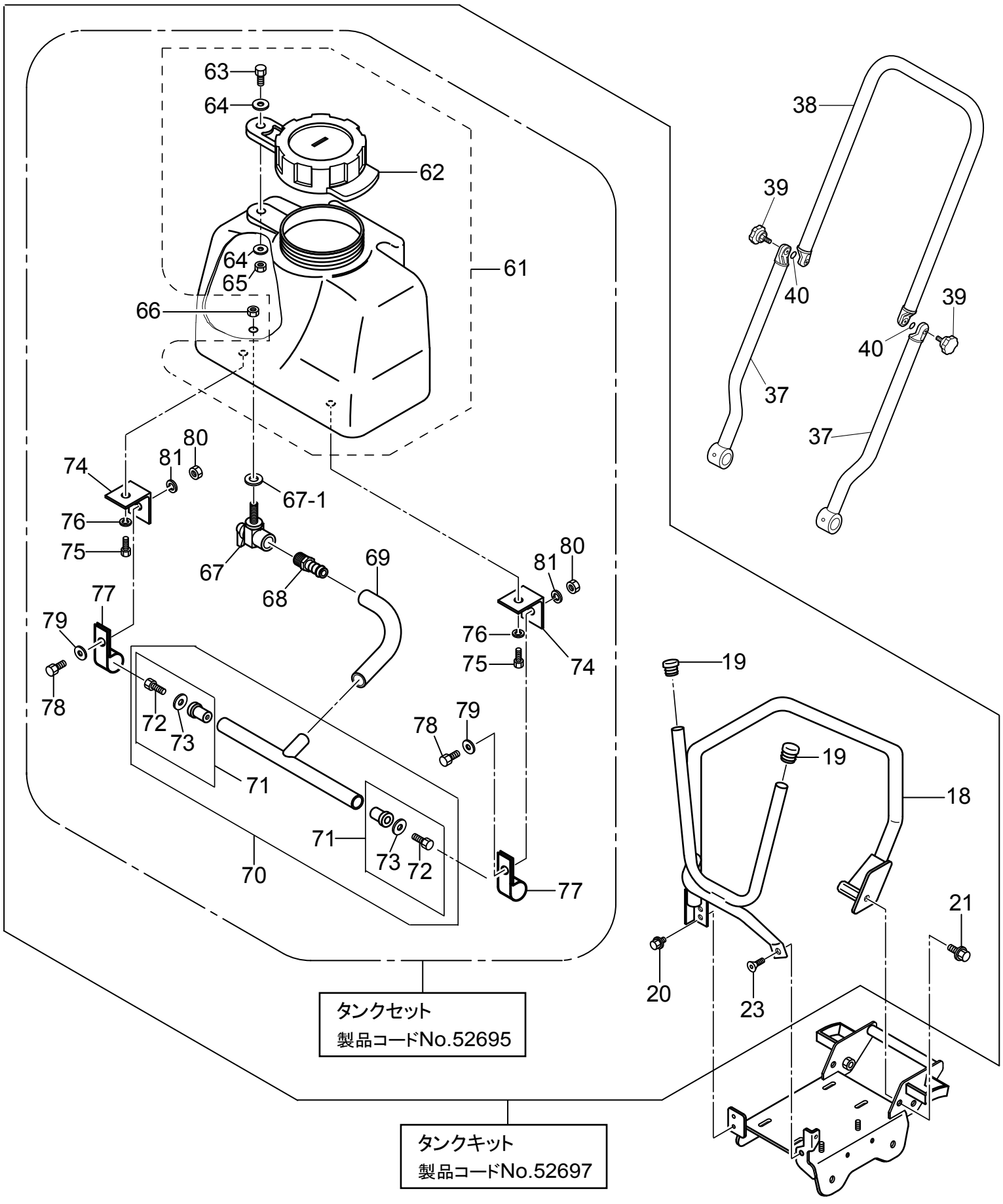
ENGINE / エンジン

** 4RW **

REF NO.	PART NO.	PART NAME	部 品 名 称	Q'TY	MRK	MK2	REMARKS
1	9112-21303	ENGINE AY EX13 JPN/BLACK	エンジンAY／EX13－40061, 和文	1			
2	032-00501-50	KEY	キー 5X35／EY18	1			
4	4044-18150	SPACER 18X25X8/CLUTCH	スペーサー 18X25X8／クラッチ	1			
5	4604-46780	CLUTCH AY A1 /65W	クラッチ AY ／MVR－65W	1			
5 -1	9439-20080	CLUTCH,SHAFT,A,Y/MVR-65W	クラッチシューA, Y ボス付／MVR－65	1			
5 -2	9410-10400	CRUTCH PULLY A1124-S18D	クラッチドラム A1124－S18D	1			
5 -6	0802-00300	STOP RING S-30	ストップリング S-30	1			
5 -7	0806-00550	STOP RING AR-55	ストップリング AR-55 同芯	1			
5 -8	0460-06006	BEARING 6006DDU	ベアリング 6006DDU	1			
6	9524-00130	WASHER 9304	ワッシャー 9304	1			
7	0012-20820	BOLT 8X20 T	ボルト 8x20 T	1			
8	0302-08200	SW M8	SW M8	1			
9	0701-00272	V-BELT A-27/RPF-3270	Vベルト A－27／RPF－3270	1			
11	4044-12290	ENGINE NUT	エンジンナット ／MVC－60	1			
12	4134-36870	ENGINE NUT,REAR /MVC-60	エンジンナット(後) ／MVC－60	1			
13	0012-20840	BOLT 8X40 T	ボルト 8x40 T	4			
14	0302-08200	SW M8	SW M8	4			
15	0311-08160	PW M8	PW M8	4			
16	9594-04350	EARTH WIRE	アースワイヤー	1			
18	0311-08160	PW M8	PW M8	1			
19	0227-10809	NYLON NUT M8	ナイロンナット M8	1			

MVC-50GB 4RV0

OPTIONAL PARTS / オプション部品



※ 上記のタンクセットとタンクキットは部品ではなく製品としてのお取扱いとなります。

MVC-50GB

2010/1/12

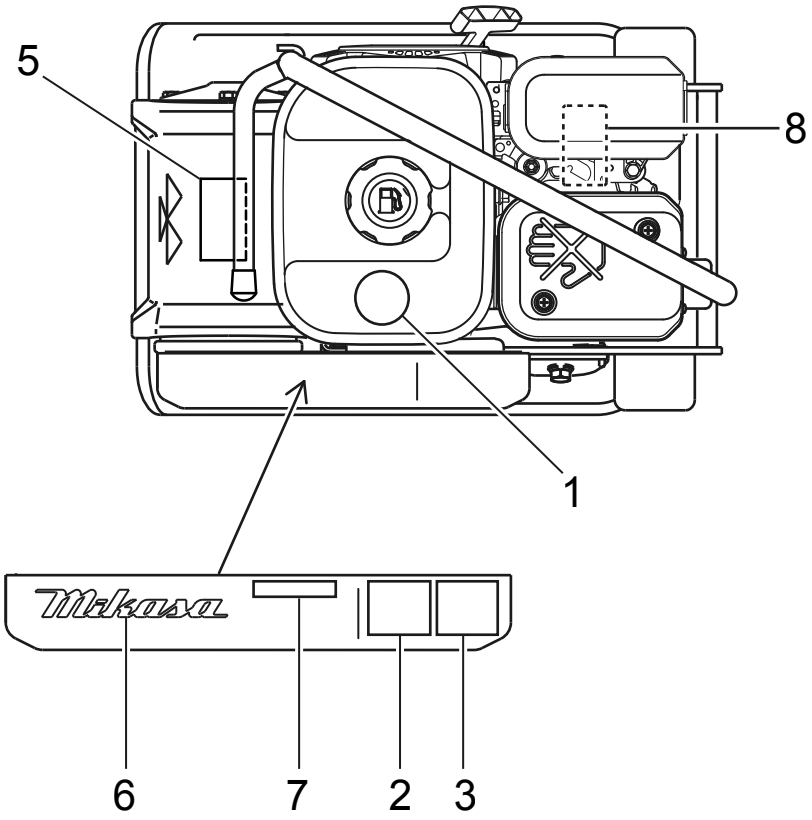
OPTIONAL PARTS / オプション部品

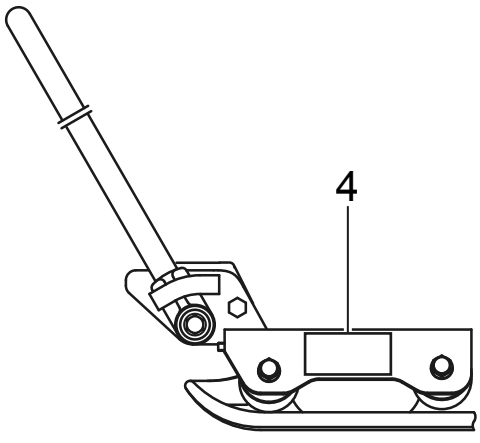
** 4RV **

REF NO.	PART NO.	PART NAME	部 品 名 称	Q'TY	MRK	MK2	REMARKS
18	4171-20100	HOOK/MVC-50GB	フック／MVC－50GB	1			
19	9594-08080	CAP,PIPE(19.1)	パイプキャップ(Φ19.1)	2			
20	0024-10820	BOLT 8X20 H, SW,PW	ボルト 8×20 SW,PW付	2			
21	0022-11035	BOLT 10X35 H,SW	ボルト 10x35 H,SW付	1			
23	0091-20408	SUNK HEAD BOLT 8X20 T	六角穴付皿ボルト 8×20 T	1			
37	4173-46360	HANDLE(LOWER)X2/MVC-50G	ハンドル(本体側)／MVC－50G／下X2	2			
38	4173-46370	HANDLE(UPPER)/MVC-50G	ハンドル(オペレーター側)／MVC－50G	1			
39	9594-06961	GRIP BOLT 45X10X30	グリップボルトφ45×M10×30	2			
40	0502-00080	O-RING P-8	O-リング P-8	2		SX	
61	4639-10040	WATER TANK W/CAP(GR,50GB)	水タンク,キャップ付(緑色)／50GB	1			INCL.62-65
62	9543-00342	CAP,WATER TANK(NBR)	タンクキャップ(NBR)／MRH,MVC	1			
63	0012-41030	BOLT 10X30 U	ボルト 10x30 U	1			
64	0339-10010	WASHER 10.5X21X2 SUS	ワッシャー 10.5x21x2 SUS	2			
65	0229-10180	NYLON NUT M10 (SUS)	ナイロンナット M10 高型 SUS	1			
66	0226-10808	FLANGE NUT M8 H	フランジナット M8 H	1			
67	9544-07090	COOK / ANGLE TYPE M8	水コック／アングルタイプ M8	1			
67 -1	9534-07410	PACKING,8X15X2T	ゴムパッキン 8×15×2	1			
68	9544-05680	CONNECTOR 1/4X10	コネクター 1／4x10	1			
69	4634-56580	WATER HOSE / MVH-R60	水ホース L150 ／MVH－R60	1			
70	4639-10020	SPRINKLING PIPE A,Y/R60	散水管 A,Y(キャップ付)／R60	1			INCL.71
71	5159-10050	CAP AY,W/BOLT,WASHER /MRH	キャップAY,ボルト、PW付／散水管	2			INCL.72-73
72	0012-20620	BOLT 6X20 T	ボルト 6x20 T	2			
73	0311-06100	PW M6	PW M6	2			
74	4634-56570	L TYPE STAY / MVH-R60	L型ステー／MVH－R60	2			
75	0012-20815	BOLT 8X15 T	ボルト 8x15 T	2			
76	0302-08200	SW M8	SW M8	2			
77	9544-04230	CLAMP SA120-18	クランプ SA120－18	2			
78	0012-20615	BOLT 6X15 T	ボルト 6x15 T	2			
79	0311-06100	PW M6	PW M6	2			
80	0203-06050	NUT M6	ナット M6	2			
81	0302-06150	SW M6	SW M6	2			

MVC-50GB 4RX0

NAME PLATES,DECALS / **銘板関係**





MVC-50GB

2010/1/12

NAME PLATES, DECALS / 銘板関係

** 4RX **

REF NO.	PART NO.	PART NAME	部 品 名 称	Q'TY	MRK	MK2	REMARKS
1	9202-03330	EAR PROTECTION LABEL	銘板 騒音保護防止／和英共通／	1			
2	9201-08350	DECAL, CAUTION(MANUAL)	銘板，取扱説明書熟読(和文)	1			
3	9201-08360	DECAL, DANGER	銘板，回転部接触禁止(和文)	1			
4	9201-06810	DECAL, CAUTION	銘板，一般的取扱注意(和文)	1			
5	9201-04950	DECAL, CAUTION /NP-495	銘板，取扱注意 ／NP－495	1			
6	9201-09530	DECAL,MIKASA(125MM)YELLOW	銘板、Mikasa(125)イエロー	1			
7	9202-09150	DECAL, V-BELT / RPF-3270	銘板、Vベルトサイズ／RPF－3270	1			
8	9202-14560	PLATE,SERIAL NO./50GB DOM	銘板，製番／50GB／国内／CE無	1			

memo

MIKASA SANGYO CO.,LTD.

HEAD OFFICE
NO. 4-3. 1-CHOME, SARUGAKU-CHO, CHIYODA-KU
TOKYO, JAPAN

三笠産業株式会社

本　　社	東京都千代田区猿楽町 1丁目 4番 3号 電話 03-3292-1411　FAX 03-3233-0530	〒101-0064
部品サービスセンター	春日部市緑町 3丁目 4番 39号 電話 048-734-2401　FAX 048-736-6787	〒344-0063
技 術 研 究 所	埼玉県南埼玉郡白岡町大字下大崎 15番 1号 電話 0480-92-8700　FAX 0480-93-0452	〒349-0203
札 幌 営 業 所	札幌市白石区流通センター 6丁目 1番 48号 電話 011-892-6920　FAX 011-892-6344	〒003-0030
仙 台 営 業 所	仙台市若林区卸町 5丁目 1番 16号 電話 022-238-1521　FAX 022-238-0331	〒984-0015
関 越 営 業 所	館林市近藤町 178番地 電話 0276-74-6452　FAX 0276-74-6538	〒374-0042
長 野 営 業 所	長野市西和田 1丁目 9番 14号 電話 026-213-0270　FAX 026-263-1127	〒381-0037
静 岡 出 張 所	静岡市駿河区下川原3丁目25−51　B−101 電話 090-2413-5953 FAX 03-3233-0530	〒421-0113

三笠建設機械株式会社

本　　社	大阪市西区立売堀 3丁目 3番 10号 電話 06-6541-9631　FAX 06-6541-9660	〒550-0012
中 部 営 業 所	名古屋市中村区則武 1丁目 9番 4号 電話 052-451-7191　FAX 052-451-0315	〒453-0014
金 沢 営 業 所	金沢市駅西新町 3丁目 16番 30号 電話 076-201-8611　FAX 076-201-8612	〒920-0027
中 国 営 業 所	広島市安佐南区祇園 3丁目 45番 11号 電話 082-875-8561　FAX 082-875-8560	〒731-0138
四 国 出 張 所	高松市今里町 6番 2号 電話 087-868-5111　FAX 087-868-5551	〒760-0078
九 州 営 業 所	福岡市博多区博多駅南 5丁目 22番 5号 電話 092-431-5523　FAX 092-431-5707	〒812-0016
鹿児島出張所	鹿児島市永吉 2丁目28番 1号 302 携帯 080-1049-0634　FAX 099-259-8820	〒890-0023
沖 縄 出 張 所	沖縄市安謝 1丁目 18番 10号 パークサイドM201号 携帯 090-7440-0404　FAX 098-867-1167	〒900-0003
サービスセンター	大阪市西区立売堀 3丁目 5番 25号 電話 06-4303-5377　FAX 06-4303-5378	〒550-0012
三笠部品センター	春日部市緑町 3丁目 4番 39号 電話 048-734-2401　FAX 048-736-6787	〒344-0063

YOUNGMAN RICHARDSON & CO. LTD.
6 - 10 Parkway Drive, Mairangi Bay, Auckland 0632
Ph: 09 443 2436 Auck Ph: 03 341 6923 Chch
www.yrco.co.nz